

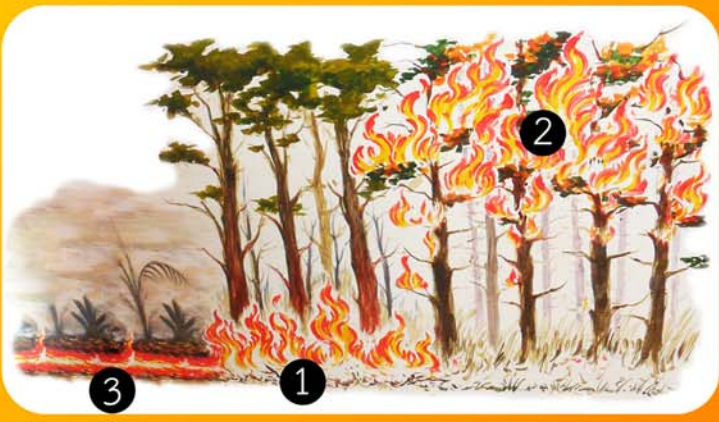
ไฟป่าคืออะไร?

ไฟป่า (wildfire) หมายถึง ไฟที่เผาไหม้เชื้อเพลิงธรรมชาติ แล้วลุกลามไปได้โดยอิสระโดยปราศจากการควบคุม



ชนิดของไฟป่า

1. ไฟผิวดิน คือ ไฟที่ไหม้ลุกลามไปตามพื้นดิน
2. ไฟเรือนยอด คือ ไฟที่ไหม้ส่วนของยอดต้นไม้แล้วลุกลามต่อไปยังต้นไม้อื่นๆ
3. ไฟใต้ดิน คือ ไฟที่ไหม้เชื้อเพลิงที่ทับถมอยู่ใต้ผิวดิน ส่วนใหญ่ไฟชนิดนี้มักเกิดที่ภาคใต้ของประเทศไทย



ผลกระทบไฟป่า

1. ลดการเจริญเติบโตของต้นไม้และเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของป่า
2. คุณภาพของดินเปลี่ยนแปลง เกิดการชะล้างและพังทลายของดิน
3. ทำลายที่อยู่อาศัยและแหล่งอาหารของสัตว์ป่า
4. ลำน้ำต้นเขินจากตะกอนดินทรายทำให้เกิดอุทกภัยและภัยแล้ง
5. เสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ควันพิษทำให้เกิดโรคทางเดินหายใจ
6. ทำให้ป่าเสื่อมโทรม ไม่สวยงาม
7. ทำให้เกิดสภาวะโลกร้อน



องค์ประกอบของไฟป่า

มีอยู่ด้วยกัน 3 อย่าง เรียกว่า “สามเหลี่ยมไฟ”

1. เชื้อเพลิง ได้แก่ ต้นไม้ ไม้พุ่ม หญ้าแห้ง และพืชต่างๆ
2. ออกซิเจน ได้แก่ ออกซิเจนที่มีอยู่ทั่วไปในอากาศ
3. ความร้อน ได้แก่ ความร้อนที่เกิดจากธรรมชาติและจากน้ำมือของมนุษย์ แล้วลุกลามไปได้โดยอิสระ



สาเหตุของการเกิดไฟป่า

1. เกิดจากธรรมชาติ เช่น พายุผ่า ภูเขาไฟระเบิด หรือกิ่งไม้เสียดสีกัน ซึ่งโดยมากจะเป็นไม้ไผ่
2. เกิดจากน้ำมือมนุษย์ เช่น เผาไร่ ล่าสัตว์ แกล้งจุดความประมาท ความคึกคะนอง และสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟป่ามากที่สุดก็คือ คนที่หาเก็บของป่า

